

عالم

اختبارات الذكاء البصري

(مجموعة اختبارات تعزز مهارات الذكاء لدى الطفل)

(الجزء الثالث)

فكرة : محمد يوسف

اسم الطفل:

العمر :

تجليد مكتبة دار النور ، شارع الفروي ، جبلة

هاتف ٨٣٠٣٦٣ / ٨٣٨٠٢٥ موبايل ٢٨٦٥٢٧ - ٠٩٩١

مقدمة

إن هي إلا حلقة جديدة من حلقات رغبنا بتطوير ذكاء أطفالنا . لقد أعدت هذه الاختبارات من قبل فريق مميز من الخبراء العالميين بهدف اختبار ذكاء الطفل وتطويره .

تعتمد هذه الاختبارات على النظر والملاحظة الدقيقة والتجريب ، وبنهاية هذا الكتاب ستجد أن طفلك صار يلاحظ أشياء لم يكن يلاحظها . راقب شخصيته وتأكد من الفرق ومن فائدة الكتاب .

أطفالنا زهور الغد المشرق....

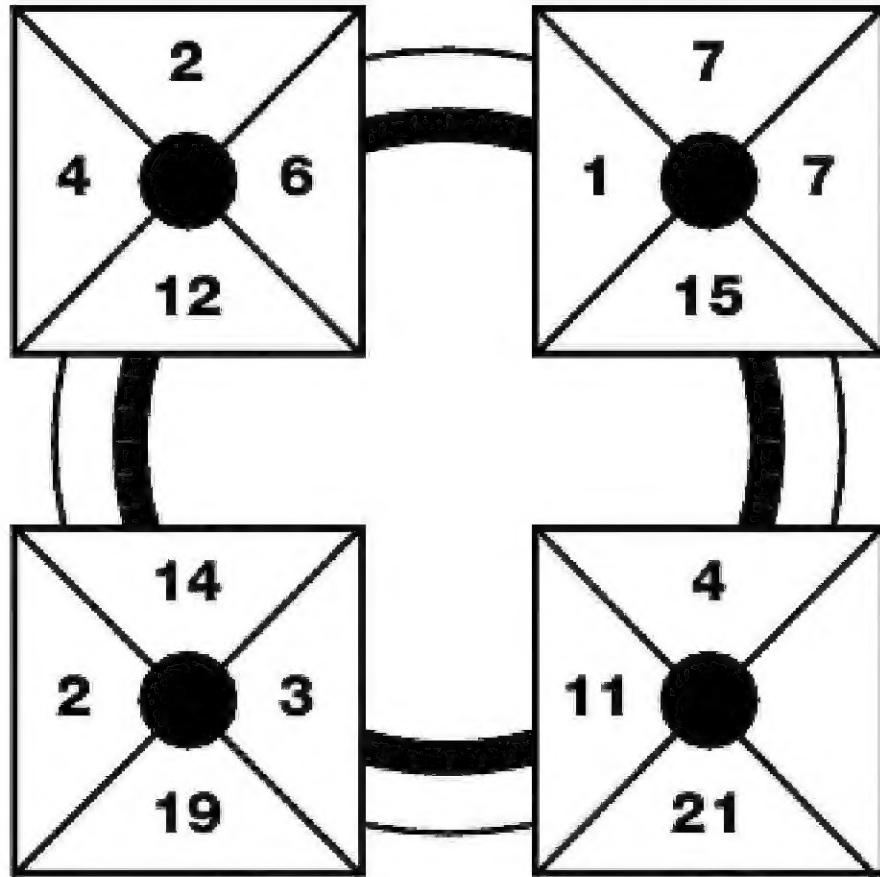
والأمل الطالع من خلف الغيوم والهموم

لنهتم بهم.... اليوم

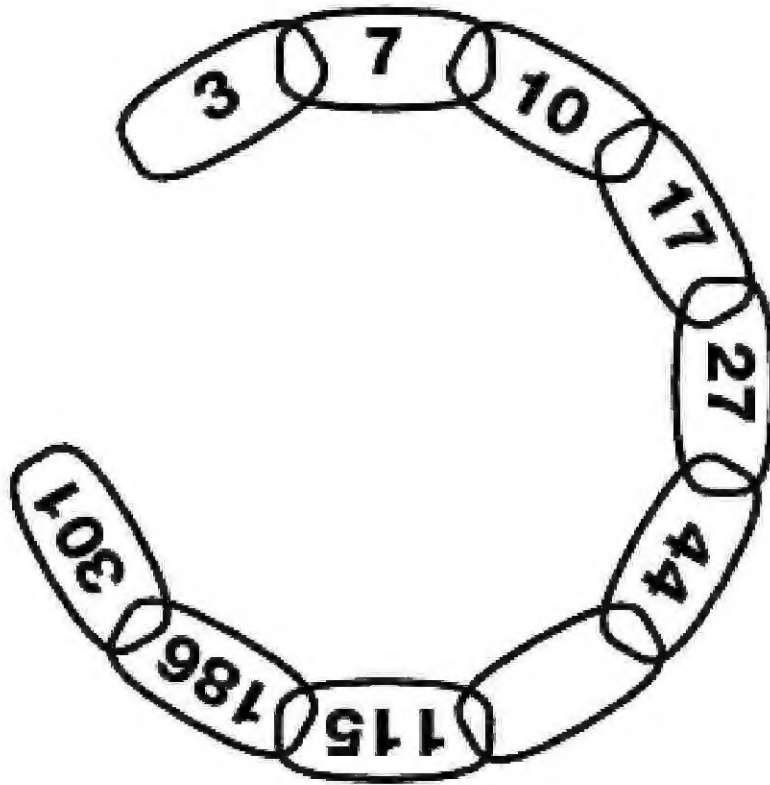
ليهتموا بنا... غداً

محمد يوسف

ما الرقم الذي يكمل الفراغ المناسب ويتابع السلسلة ؟



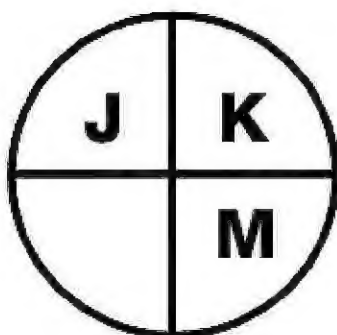
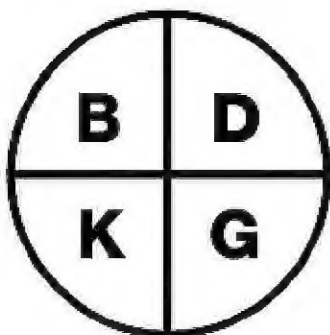
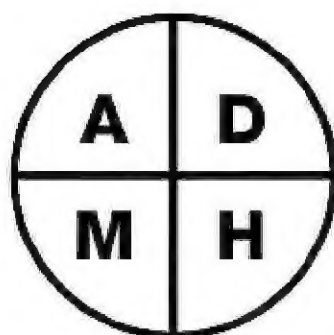
أوجد الرقم المفقود لإكمال السلسلة



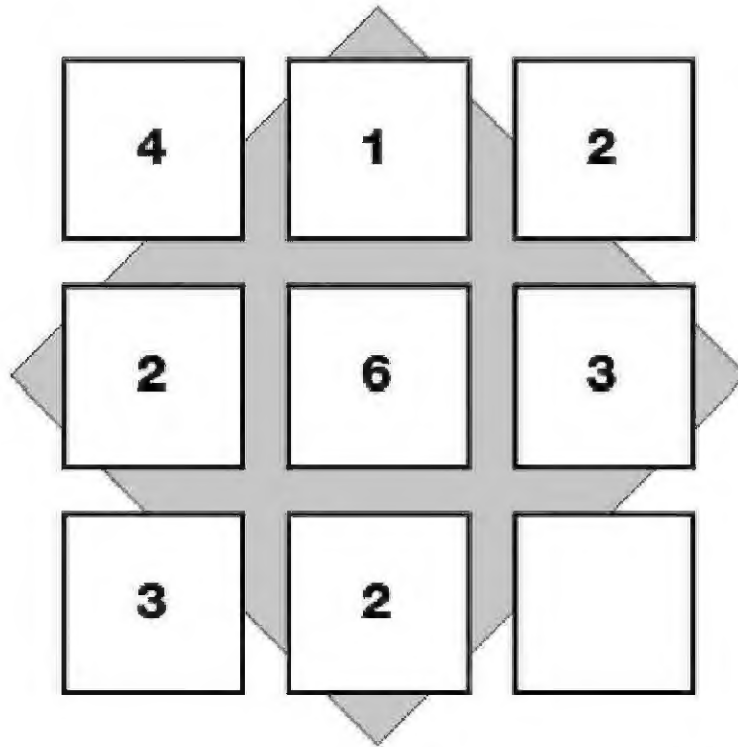
ما الرقم المنطقي الذي يمكن وضعه في الفراغ؟

2	3	9
7	6	2
16	11	12
25	20	

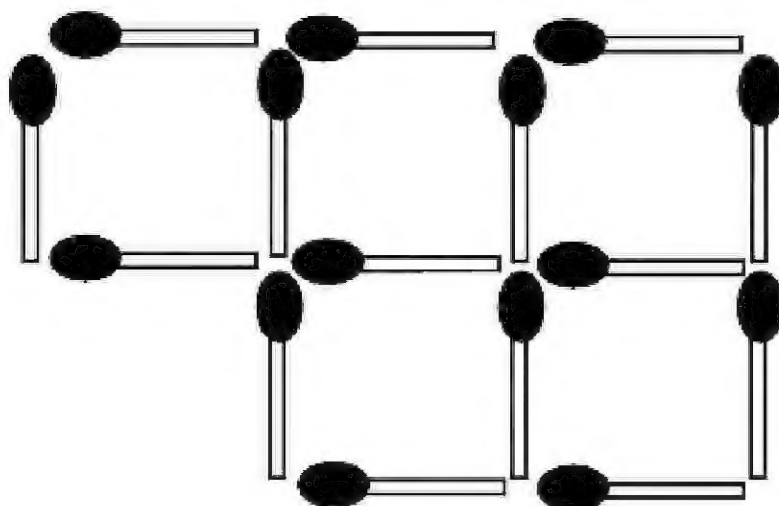
أوجد الحرف المفقود



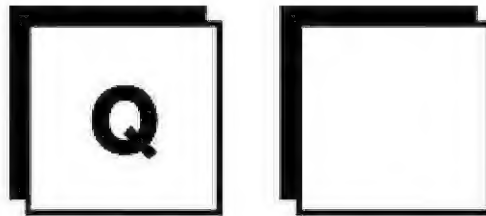
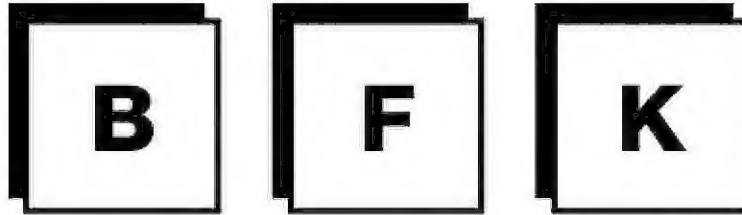
أوجد الرقم المفقود



أزح ثلاثة أعواد ثقاب بحيث يبقى لدينا ثلاثة مربعات



برأيك ما هو الحرف التالي؟



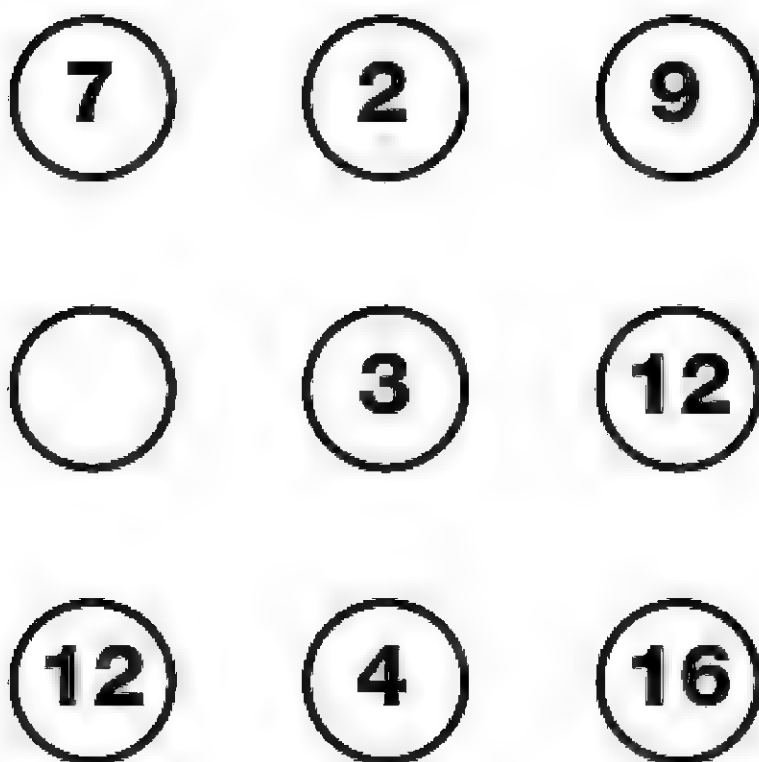
أكمل التسلسل المنطقي للأرقام

5	3	8
4	9	13

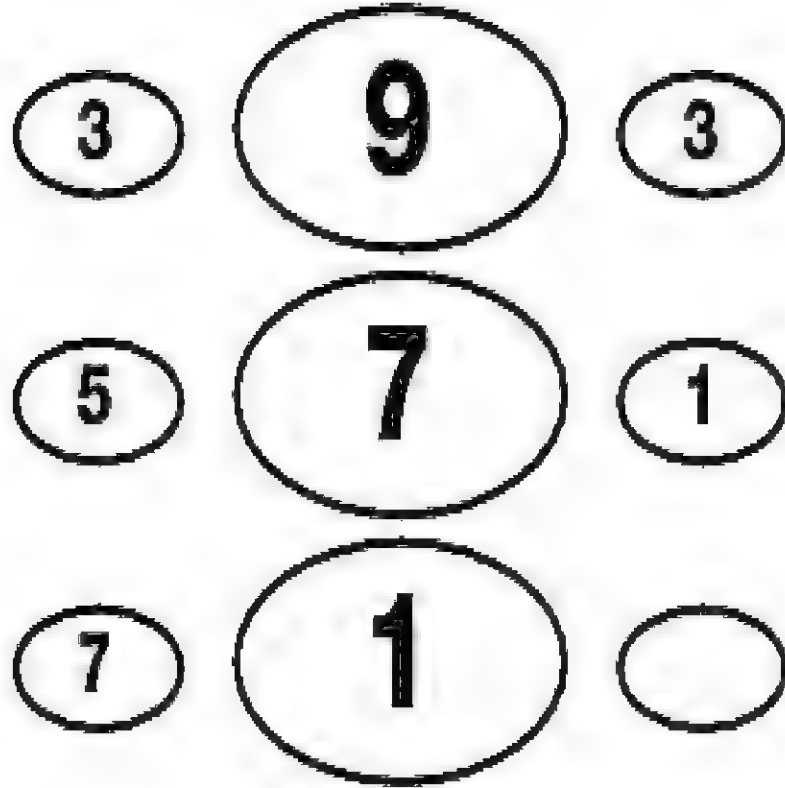
2	7	9
3	1	4

3	6	9
7	1	

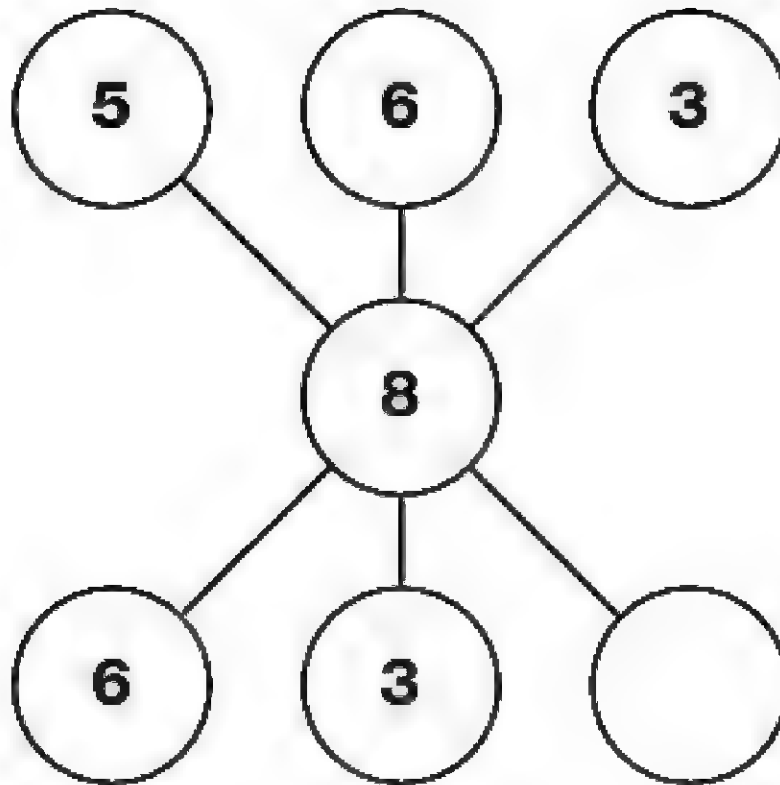
ما الرقم المنطقي الذي يمكن أن يوضع في الدائرة الفارغة؟



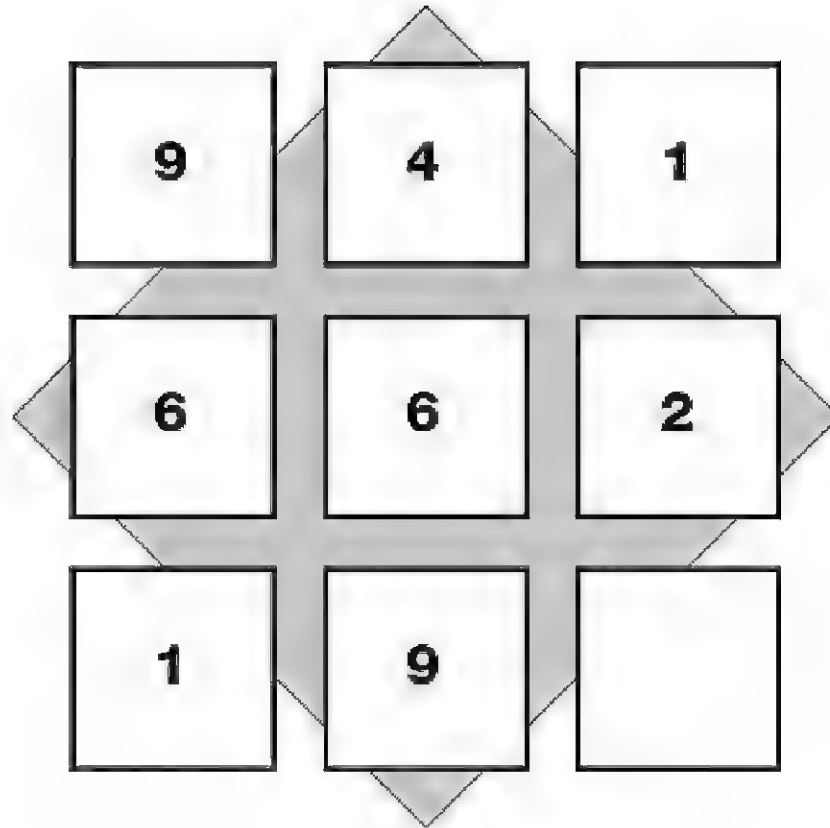
اكتشف الرقم المفقود



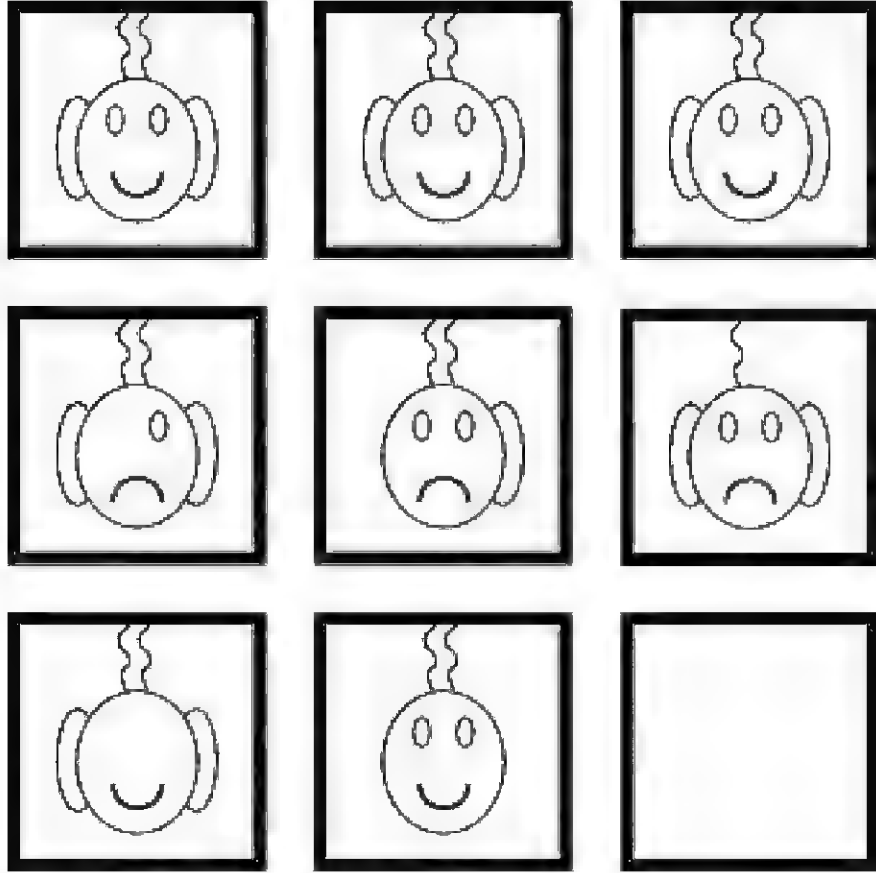
ما الرقم المناسب لإكمال التسلسل؟



أكمل الرقم المفقود



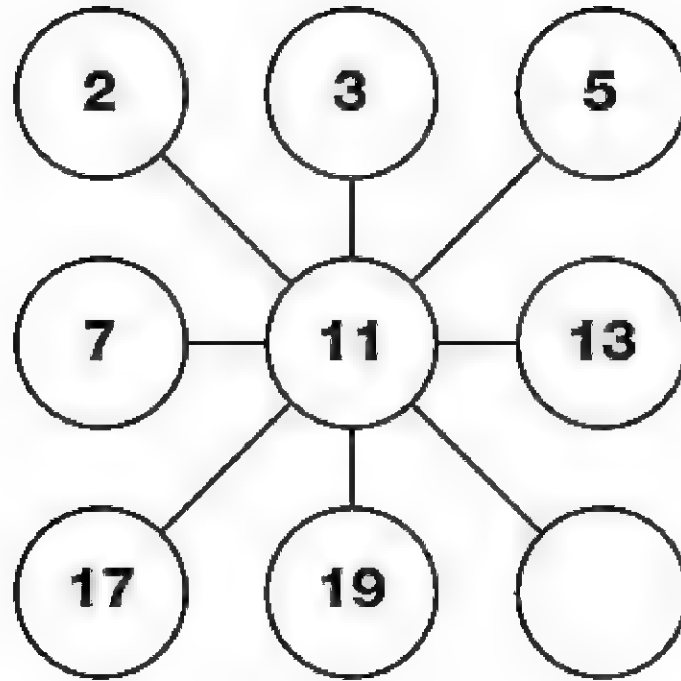
ارسم وجهها إضافيا لإكمال السلسلة



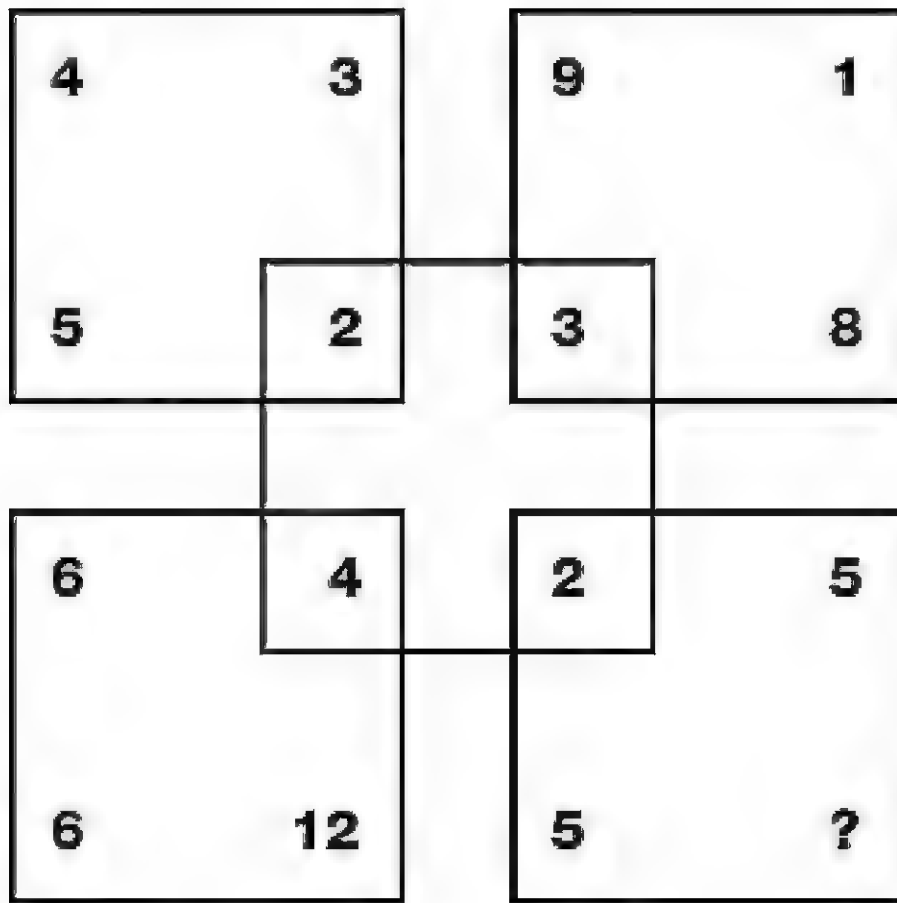
ضع الرقم المناسب في الدائرة الفارغة

2	4	12
3	1	8
4		18

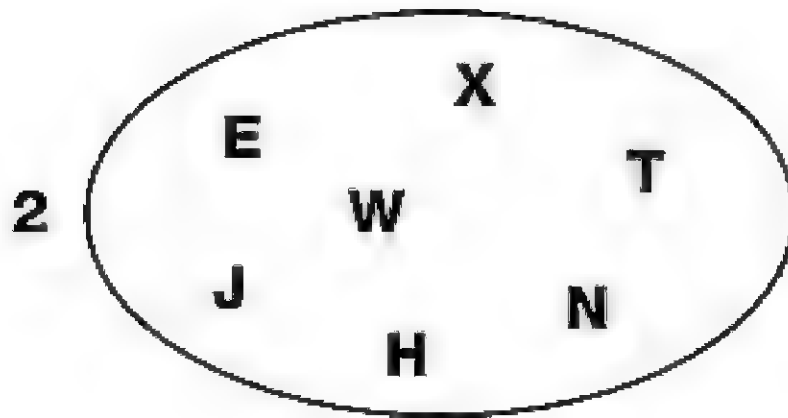
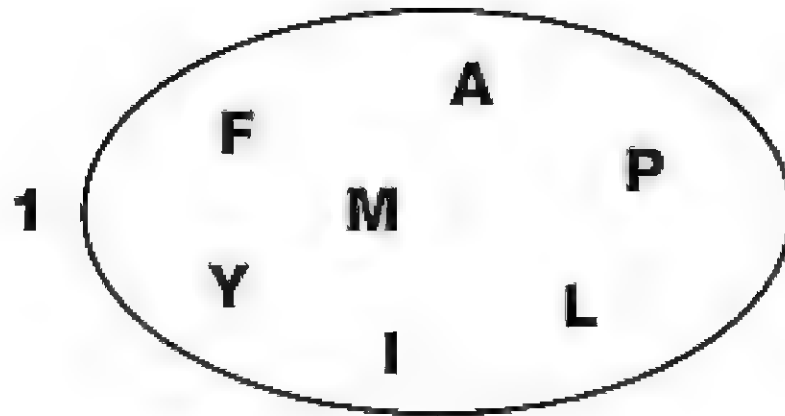
أكمل الفراغ بالرقم المناسب منطقيا



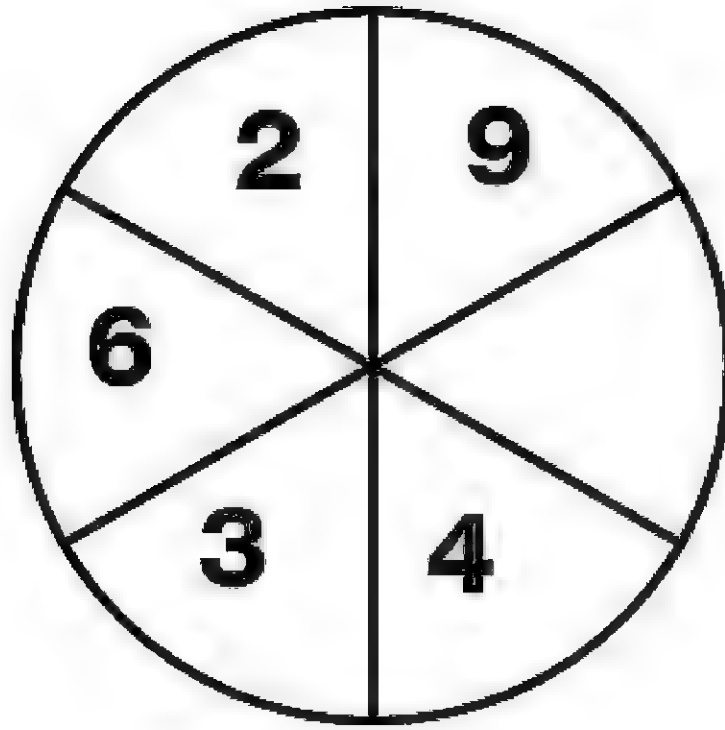
ما الرقم المناسب الذي يمكن وضعه مكان إشارة الاستفهام؟



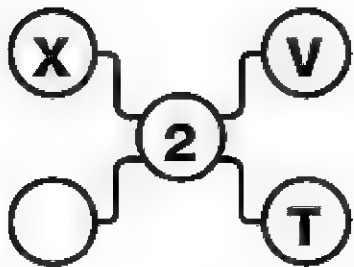
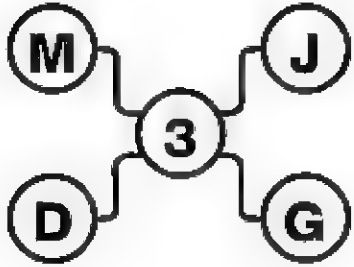
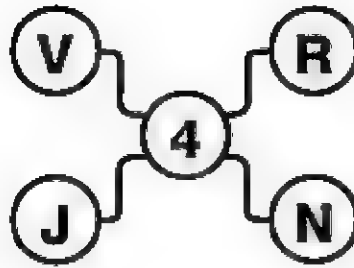
أوجد الحرف الغريب في كل مجموعة



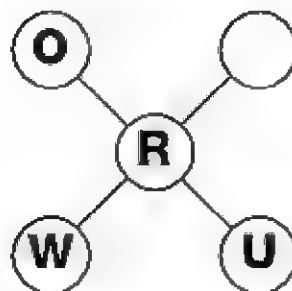
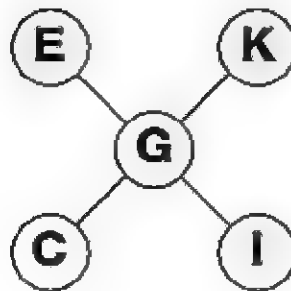
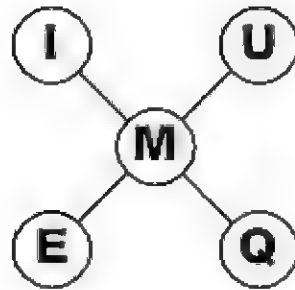
أكمل قرص الدائرة بالرقم المناسب



أكمل السلسلة بالحرف المناسب



هل تستطيع أن تجد الحرف المفقود



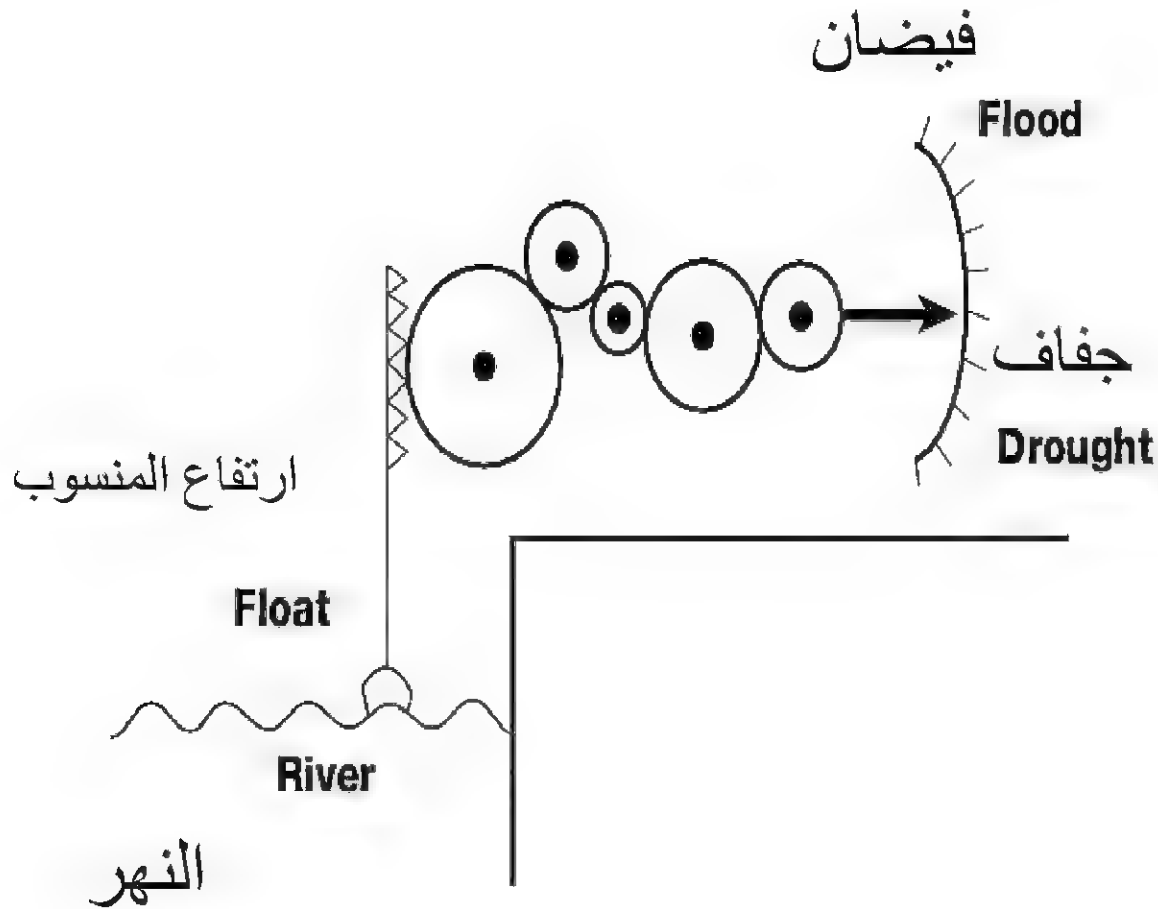
أوجد الرقم المنطقي الذي يمكن وضعه في الفراغ

4	9	20
8	5	14
10	3	

أكمل المربع الفارغ برقم منطقي مناسب

1	5	7	13
15	5	4	6
3	8	2	13
12	5	2	

الجهاز أدناه مقياس لزيادة منسوب النهر ويعطي الإنذار المسبق
بالفيضان
انظر إلى المستنات المركبة على النهر ...
هل هي صحيحة ؟



ما الحرفان المفقودان في السلسلة؟

A	W
----------	----------

C	U
----------	----------

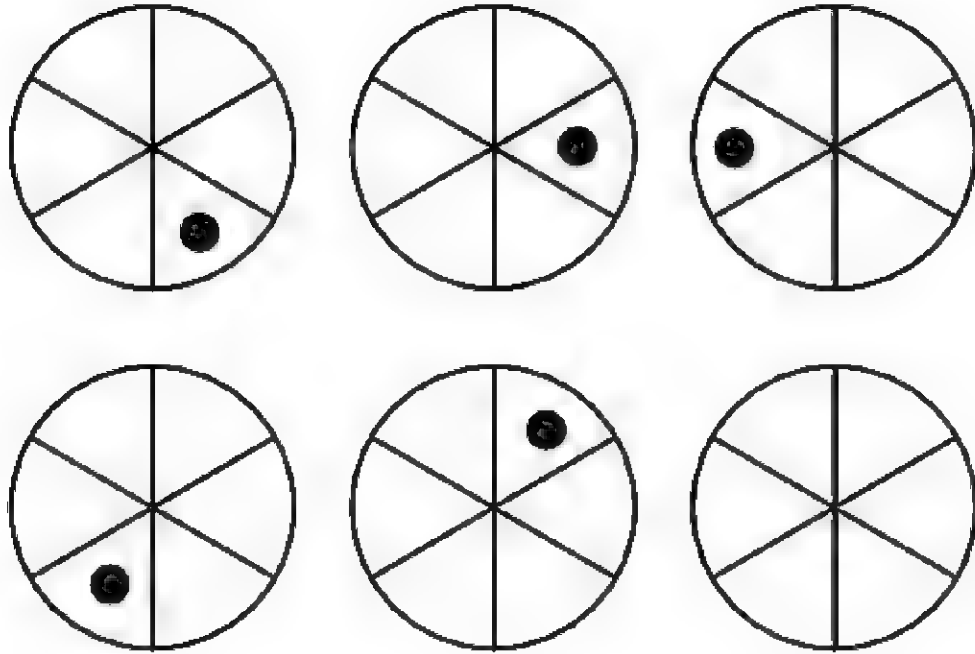
--	--

G	Q
----------	----------

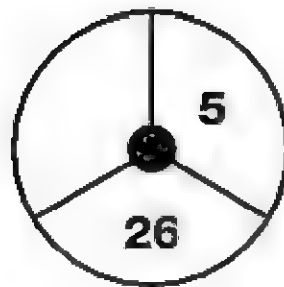
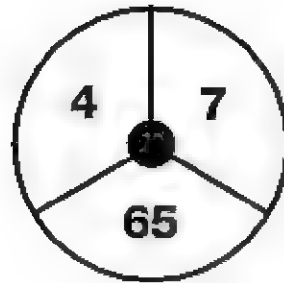
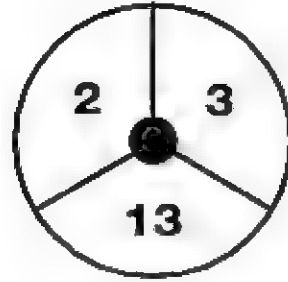
I	O
----------	----------

K	M
----------	----------

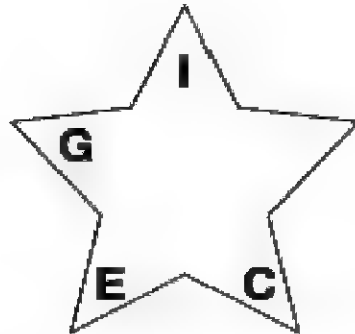
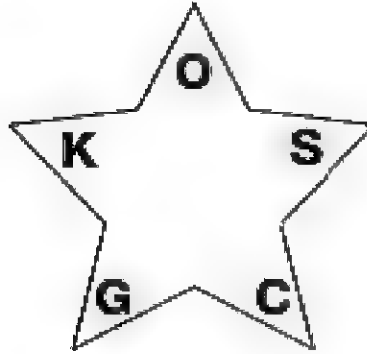
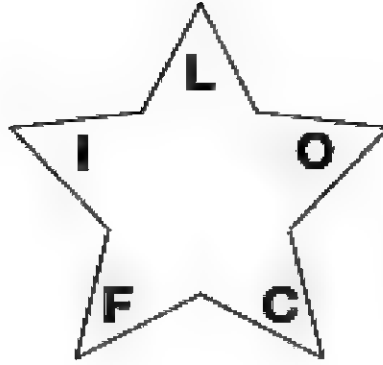
في أي جزء سنضع النقطة السوداء في الدائرة الأخيرة؟



ما الحرف المفقود من الدائرة الأخيرة؟



أكمل النجمة الأخيرة



أكمل الرقم المفقود

3

5

2

6

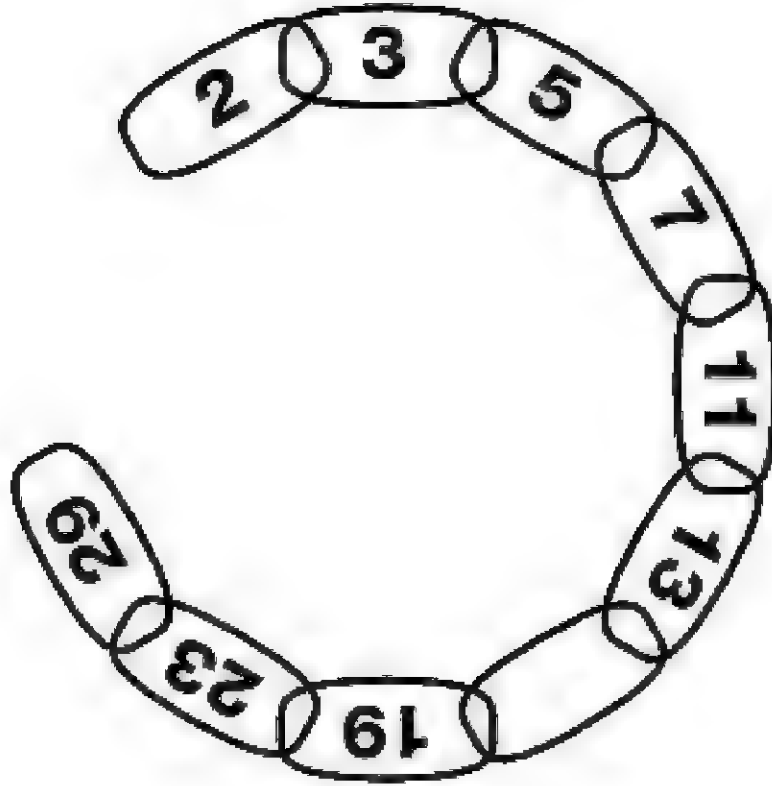
11

5

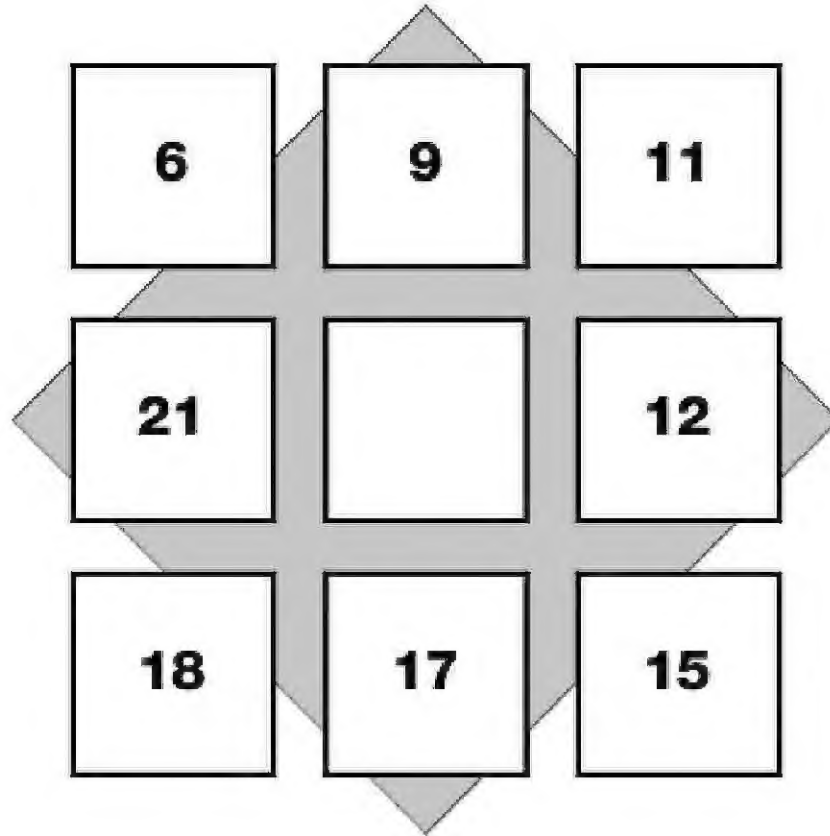
2

9

أكمل السلسلة



أكمل المربع الفارغ بالرقم المناسب



جدول الضرب

Multiplication Table

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2	2	4	6	8	10	12	14	16	18	20	22	24
3	3	6	9	12	15	18	21	24	27	30	33	36
4	4	8	12	16	20	24	28	32	36	40	44	48
5	5	10	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60
6	6	12	18	24	30	36	42	48	54	60	66	72
7	7	14	21	28	35	42	49	56	63	70	77	84
8	8	16	24	32	40	48	56	64	72	80	88	96
9	9	18	27	36	45	54	63	72	81	90	99	108
10	10	20	30	40	50	60	70	80	90	100	110	120
11	11	22	33	44	55	66	77	88	99	110	121	132
12	12	24	36	48	60	72	84	96	108	120	132	144

الأرقام الأولية القيم العددية أرقام تربيعية أرقام تكعيبية

	Cube Numbers	Square Numbers	Numerical Values			Prime Numbers
1	1	1	1	A	26	2
2	8	4	2	B	25	
3	27	9	3	C	24	
4	64	16	4	D	23	3
5	125	25	5	E	22	
6	216	36	6	F	21	
7	343	49	7	G	20	5
8	512	64	8	H	19	
9	729	81	9	I	18	
10	1000	100	10	J	17	7
11	1331	121	11	K	16	
12	1728	144	12	L	15	
13	2197	169	13	M	14	11
14	2744	196	14	N	13	
15	3375	225	15	O	12	
16	4096	256	16	P	11	13
17	4913	289	17	Q	10	
18	5832	324	18	R	9	
19	6859	361	19	S	8	17
20	8000	400	20	T	7	
			21	U	6	
			22	V	5	19
			23	W	4	
			24	X	3	
			25	Y	2	23
			26	Z	1	

الحلول

صفحة ٣: الرقم ٦ – لأن الرقم الموجود أسفل كل جزء يساوي مجموع الأرقام في الأجزاء الثلاثة.

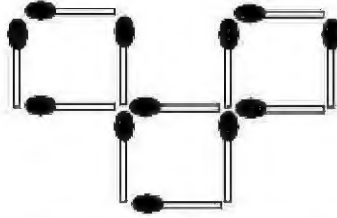
صفحة ٤: الرقم ٧١ لأن كل رقم تالي هو مجموع رقمين.

صفحة ٥: الرقم ٢٣ وهو مجموع الأرقام الثلاثة في العمود

صفحة ٦: الحرف p لأن الأحرف في كل دائرة تزيد باطراد مع عقارب الساعة .

صفحة ٧: الرقم ٤ لأن مجموع الأرقام في كل عمود ٩

صفحة ٨: الحل هو:



صفحة رقم ٩: الحرف هو x لأن الأحرف تتابع وفق ٧-٦-٥-٤

صفحة رقم ١٠: الرقم ٨ لأن مجموع الأرقام اليسارية و الوسطى يعطي رقم المربع اليمين

صفحة رقم ١١: الرقم ٩ لأن مجموع الأرقام اليسارية و الوسطى يعطي رقم الدائرة اليمينى

صفحة رقم ١٢: الرقم ٣ لأن الرقم في الدائرة اليمينى يساوي نصف الفرق بين رقم الدائرة الوسطى واليسارية

صفحة رقم ١٣: الرقم ١ إذا جمعنا الرقم اليساري والأوسط من كل صف وطرحنا منه الرقم الأيمن نحصل على ٨ وهكذا...

صفحة رقم ١٤: الرقم ٤ لأن مجموع الأرقام في كل صف هو ١٤

صفحة رقم ١٥: الحل هو:



إذا نظرنا إلى الشكل عموديا نلاحظ فقدان شيء من الرسم ويستبدل العبوس بابتسامة.

صفحة رقم ١٦: الرقم ٥ نضاعف الرقم اليساري والرقم الأوسط من كل صف ثم اجمعهما لتحصل على الرقم الأيمن.

صفحة رقم ١٧: الرقم ٢٣ لأن الأرقام تنهج تتابع الأرقام الأولية

صفحة رقم ١٨: الرقم هو ٢ لأن مجموع الأرقام الخارجية في كل مربع عندما يقسم على الرقم الموجود في الداخل يكون الناتج ٦.

صفحة رقم ١٩ : الحرف الغريب في ١ هو p والحرف الغريب في ٢ هو J والسبب أن باقي الحروف ذات خطوط مستقيمة.

صفحة رقم ٢٠ : الرقم هو ٣٦ لأن مجموع الأرقام في أجزاء نصف الدائرة اليسرى يساوي مجموع أرقام النصف اليمين.

صفحة رقم ٢١ : الحرف هو R لأننا إذا نظرنا إلى الحروف في كل مربع نجد أنها تتصاعد بقيمة الرقم الموجود في الوسط .

صفحة رقم ٢٢ : الحرف هو M لأن الحرف الأوسط موجود وسط كل زوجي حروف متعامدة .

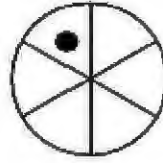
صفحة رقم ٢٣ : الرقم هو ١١ لأننا إذا جمعنا نصف الرقم اليساري مع ضعف الرقم الأوسط نحصل على الرقم اليميني.

صفحة رقم ٢٤ : الرقم هو ٥ لأننا إذا جمعنا الأرقام في الصف الأول بدءاً من اليسار نحصل على الرقم الأيمن وإذا جمعنا الأرقام اليمينية في الصف الثاني حصلنا على الرقم اليساري وهكذا دواليك.

صفحة رقم ٢٥ : التصميم خاطيء لأنه إذا ارتفع منسوب الماء سيتحرك المسنن نحو الأعلى والمؤشر نحو الأسفل وبالتالي سيشير المؤشر على الجفاف وليس على الفيضان .

صفحة رقم ٢٦ : الحرفان هما E على اليسار و S على اليمين فإذا بدأ بالعمود اليساري وتابع الحروف ستجد أنها تتوالى بمعدل اثنين اثنين وهكذا في العمود اليميني

صفحة رقم ٢٧ : الحل هو :



إذا نظرت إلى الصف الأول ستجد أن النقطة تدور عكس عقارب الساعة خطوة خطوة أما في الصف الثاني فهي تدور مع عقارب الساعة معدل ثلاث خطوات.

صفحة رقم ٢٨ : الرقم هو ١ لأن الرقم السفلي في كل دائرة هو حاصل تربيع الرقمين العلويين .

صفحة رقم ٢٩ : الحرف هو K لأننا نجد أن الحروف في كل نجمة تتوالى باتجاه عقارب الساعة في النجمة الأولى بمعدل ثلاث خطوات و بمعدل أربع خطوات في النجمة الوسطى و بمعدل خطتين في النجمة السفلى .

صفحة رقم ٣٠ : الرقم هو ٧ لأن الرقم الأوسط هو حاصل جمع الرقمين اليمين واليسر.

صفحة رقم ٣١ : الرقم هو ١٧ لأن تسلسل الأرقام يتبع تسلسل الأرقام الأولية

صفحة رقم ٣٢ : الرقم هو ٢٣ لأننا إذا بدأنا من الرقم اليساري درنا بشكل حلزوني باتجاه عقارب الساعة ثم أضفنا ٣ ثم ٢ ثم ١ إلى الرقم نحصل على النتيجة .